5. Construyendo sinergias con el Grupo de investigación sobre ciberseguridad basada en la evidencia (EBCS)

CC-DRIVER investiga los causantes humanos y tecnológicos de la ciberdelincuencia para mejorar la eficiencia en la prevención y prosecución de las actividades ciberdelincuentes. Nuestra investigación de la ciberdelincuencia como servicio y la ciberdelincuencia juvenil se traduce en una investigación, prevención, herramientas y políticas innovadoras que las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad (FFCCS), personas legisladoras y otros pueden usar contra la ciberdelincuencia.

Para asegurar la excelencia en nuestra investigación y la sostenibilidad en las herramientas de CC-DRIVER, estamos comprometidos a encontrar sinergias en Europa y fuera de ella e interactuar con investigadores que traten cuestiones similares. Por lo tanto, realizamos una conferencia online en mayo de 2021 con el Grupo de Evidencia Basada en la Investigación de Ciberseguridad (EBCS) en la *Andrew Young School of Policy Studies* de la Universidad Estatal de Georgia en los Estados Unidos para aprender más sobre las actividades de cada uno y explorar los intereses de investigación mutuos.

El Grupo de Evidencia Basada en la Investigación de Ciberseguridad (EBCS) ofrece una evidencia empírica y reseñas sistemáticas de la investigación actual sobre el efecto de las políticas y herramientas de ciberseguridad para prevenir que los delitos ciberdependientes se extiendan. Al igual que CC-DRIVER, el trabajo del grupo de investigación se centra en el factor humano y los comportamientos interconectados de las víctimas, los delincuentes y los guardianes del ecosistema del delito cibernético.

El grupo de investigación trabaja en varios proyectos que investigan una amplia gama de temas relacionados con la ciberseguridad, por ejemplo, la evaluación de la eficacia de los productos y herramientas de ciberseguridad o la identificación de factores de riesgo para el extremismo en línea dirigido en la web y en la *dark web*. Su enfoque de ciberseguridad basado en pruebas pone de relieve que las intervenciones basadas en el ser humano deben evaluarse mediante una investigación científica rigurosa que hace eco de nuestro enfoque en CC-DRIVER de traducir la investigación multidisciplinaria en herramientas y métodos innovadores para combatir la ciberdelincuencia.

CC-DRIVER también comparte el interés con EBCS de apoyar a las FFCCS en su lucha contra la ciberdelincuencia. El grupo de investigación de EBCS participa en varias actividades de capacitación de las FFCCS, por ejemplo, un nuevo certificado para FFCCS sobre Inteligencia y Recolección de Pruebas en Entornos de *Dark Web*. Los participantes en los talleres de capacitación pueden aprender sobre el ecosistema del delito cibernético y adquirir las habilidades necesarias para reunir inteligencia de la *Dark Web* y plataformas de comunicación en línea cifradas. En CC-DRIVER, co-diseñamos herramientas y materiales de capacitación para las autoridades locales que tienen como objetivo mejorar sus habilidades y permitir una investigación más eficaz y la mitigación de las actividades del delito cibernético. Las herramientas de concienciación sobre la ciberdelincuencia proporcionarán información actualizada sobre las tendencias y las tácticas de los atacantes, mientras que las herramientas de investigación de incidentes dotarán a las autoridades locales con capacidades avanzadas de extracción de datos para ayudarles a hacer un seguimiento del panorama de amenazas.

Nuestro debate con investigadores de EBCS hizo que reflexionásemos sobre el panorama de la financiación de la investigación sobre ciberseguridad y ciberdelincuencia y sobre las diferencias y similitudes de las tendencias actuales de la ciberdelincuencia en EE.UU. y Europa, como el cibersecuestro de datos, las amenazas internas y las cuestiones de inteligencia de amenazas. Se ha prestado poca o ninguna atención a las amenazas internas en la UE, mientras que la mitigación es un problema creciente en ambos continentes. Planeamos continuar explorando sinergias y áreas potenciales para la colaboración entre CC-DRIVER y EBCS y discutir otros temas de interés mutuo como defensa activa, desafíos de atribución, ciencia forense digital y convertir los datos en inteligencia procesable.

Para más información sobre CC-DRIVER, regístrate a nuestro boletín y síguenos en Twitter y LinkedIn.